

# KWS šećerna repa

Katalog sorti 2017.

[www.kws.hr](http://www.kws.hr)

SIJEMO  
BUDUĆNOST  
OD 1856.



## Dragi proizvođači, partneri i prijatelji KWS-a

Tvrtka KWS je jedan od svjetskih lidera u području sjemenarstva. Zahvaljujući kvaliteti naših proizvoda stekli smo odanost i povjerenje velikog broja poljoprivrednih proizvođača u Europi i svijetu, te na temelju toga više od 150 godina izvrsnog partnerstva, suradnje i uspjeha. Izuzetno smo ponosni što Vam i ove godine možemo predstaviti nove KWS proizvode za Republiku Hrvatsku.

Vrhunska genetika i najviši standard kvalitete sjemena naših hibrida i sorti **šećerne repe, kukuruza, uljane repice, suncokreta, pšenice, raži, ječma, sirka i gorušice bijele** koje smo do danas postigli, rezultat su dugogodišnjeg rada na selekciji i oplemenjivanju bilja. Stoga se u proizvodnoj 2017. godini iskreno nadamo nastavku plodne i dugoročne suradnje, bogate vrhunskim rezultatima. Neka KWS hibridi nove generacije i na Vašim gospodarstvima pokrenu eru napretka i uspjeha.

Za sjetvu u 2017. godini nudimo Vam 9 sorti šećerne repe vrhunske kvalitete.

Želimo Vam uspješnu proizvodnu 2017. godinu.



Dražen Jurišić, dipl. ing.  
Managing Director - Odjel za šećernu repu i žitarice



# Sadržaj

## Rhizomania - Cercospora - Rhizoctonia - Nematode

- |    |               |      |                     |
|----|---------------|------|---------------------|
| 4  | Grandiosa KWS | NOVO | Z tip, Rz / Cr      |
| 5  | Marenka KWS   | NOVO | Z tip, Rz / Cr      |
| 6  | Helenika KWS  |      | NZ, RZ 2.0 / Cr     |
| 7  | Steffka KWS   |      | Z tip, Rz / Cr      |
| 8  | Terranova KWS |      | NZ tip, Rz / Cr     |
| 9  | Natura KWS    |      | NZ tip, Rz / Cr     |
| 10 | Jadranka KWS  |      | Z tip, Rz / Rh / Cr |
| 11 | Bruna KWS     |      | Z tip, Rz / Ne / Cr |
| 12 | Serenada KWS  |      | NZ tip, Rz / Cr     |

---

RZ 2.0 - dvostruko tolerantna na RHIZOMANIJU

Rz - RHIZOMANIA

Rh - RHIZOCTONIA

Ne - NEMATODE

Cr - CERCOSPORA

Z tip - Šećernate

NZ tip - Prinosno šećernate

N tip - Prinosne

# GRANDIOSA KWS

Z tip, Rz / Cr

NOVO



## Tolerantnost i kvaliteta

### GRANDIOSA KWS

#### Biljka

Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:

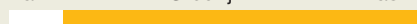


#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta Z tipa
- Vrlo visoko tolerantna na Cercosporu i Rhizomaniju
- Vrlo visoke digestije
- Sorta visokog prinosa korijena i šećera
- Nizak sadržaj kalija, natrija i alfa amino dušika
- Sorta iznimne tehnološke kvalitete
- Pogodna za rane i srednje rokove vađenja
- Preporučuje se na područjima s jakom zarazom Rhizomaniom i Cercosporom



# MARENKA KWS

Z tip, Rz / Cr

NOVO



## Nova generacija prinosa šećera

### MARENKA KWS

#### Biljka

Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:



#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta Z tipa
- Sorta vrlo visoke digestije
- Sorta vrlo visokog prinosa korijena i šećera
- Nizak sadržaj kalija, natrija i alfa amino dušika
- Tolerantna na Rhizomaniju i Cercosporu
- Pogodna za rane do srednje rokove vađenja



# HELENIKA KWS

NZ, RZ 2.0 / Cr



## RZ 2.0 Dvostruko tolerantna na Rhizomaniu

### HELENIKA KWS

#### Biljka

Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:



#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odluke hibrida:

- Sorta NZ tipa
- Visoko tolerantna na Rhizomaniu RZ 2.0
- Vrlo visoko tolerantna na Cercosporu
- Sorta vrlo visokog prinosa korijena i šećera
- Nizak sadržaj kalija, natrija i alfa amino dušika
- Sorta iznimne tehnološke kvalitete
- Pogodna za srednje i kasnije rokove vađenja



# STEFFKA KWS

Z tip, Rz / Cr



## Slatka tolerantnost

### STEFFKA KWS

#### Biljka

Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:



#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta Z tipa
- Vrlo rano klijanje, snažno nicanje i vrlo jaki početni porast
- Vrlo visoka tolerantnost na Rhizomaniu i Cercosporu
- Sorta visokog prinosa korijena
- Vrlo visoke digestije
- Vrlo visok prinos šećera
- Nizak sadržaj kalija, natrija i alfa amino dušika
- Pogodna za rane do srednje rokove vađenja



# TERRANOVA KWS

NZ tip, Rz / Cr



## Nova generacija

### TERRANOVA KWS

#### Biljka

Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:

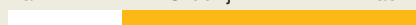


#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta NZ tipa
- Vrlo rano klijanje, snažno nicanje i vrlo jaki početni porast
- Vrlo visoka tolerantnost na Rhizomaniu i Cercosporu
- Srednja tolerantnost na Rhizoctoniu
- Sorta vrlo visokog prinosa korijena i srednjih digestija
- Vrlo visok prinos šećera
- Nizak sadržaj kalija, natrija i alfa amino dušika
- Pogodna za srednje do kasnije rokove vađenja





# NATURA KWS

NZ tip, Rz / Cr



## Stabilnost i sigurnost prinosa

### NATURA KWS

#### Biljka

Boja lista:				
Veličina lista:				
Duljina peteljke:				
Raspored listova:				
Položaj glave:				

#### Rokovi vađenja

Rani                      Srednji                      Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta tolerantna na Cercosporu i Rhizomaniu
- Natura je sorta NZ tipa s vrlo visokim prinomom korijena
- Vrlo visok visokog prinosa šećera po hektaru
- Sorta iznimne tehnološke kvalitete
- Nizak sadržaj kalija, natrija i alfa amino dušika
- Pogodna za srednje i kasne rokove vađenja



# JADRANKA KWS

Z tip, Rz / Rh / Cr



## Trostruka tolerantnost

### JADRANKA KWS

#### Biljka

Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:



#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta Z tipa
- Vrlo rano klijanje, snažno nicanje i vrlo jaki početni porast
- Vrlo visoka tolerantnost na Rhizomaniu, Rhizoctoniu i Cercosporu
- Visok prinos korijena
- Srednje do visoke digestije
- Vrlo nizak sadržaj kalija, natrija i alfa amino dušika
- Pogodna za srednje i kasne rokove vađenja
- Preporučuje se za sjetvu na tlima gdje postoji zaraženost Rhizoctoniom



# BRUNA KWS

Z tip, Rz / Ne / Cr



## Tolerantnost na Nematode

### BRUNA KWS

#### Biljka

Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:

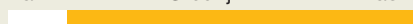


#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta za specijalne uvjete, sa trostrukom tolerantnošću na Nematode, Rhizomaniju i Cercosporu
- Daje stabilne prinose korijena i šećera na područjima gdje je registriran napad Nematoda
- Sorta dobre tehnološke kvalitete
- Pogodna za sjetvu na svim područjima zaraženim Nematodama
- Sorta Z tipa
- Preporučuje se za rane i srednje rokove vađenja



# SERENADA KWS

NZ tip, Rz / Cr



## Visok i stabilan prinos

### SERENADA KWS

#### Biljka

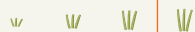
Boja lista:



Veličina lista:



Duljina peteljke:



Raspored listova:



Položaj glave:



#### Rokovi vađenja

Rani

Srednji

Kasni



#### Odlike hibrida:

- Sorta NZ tipa vrlo visokog prinosa šećera
- Optimalna kombinacija tolerancije, plastičnosti i kvalitete
- Vrlo visok prinos korijena
- Vrlo visoko tolerantna na Cercosporu i Rhizomaniju
- Slabo osjetljiva na bolesti korijena
- Nizak sadržaj alfa amino dušika
- Najbolje rezultate daje u srednjim i kasnim rokovima vađenja



Odličan izbor kao  
postrna kultura za  
zelenu gnojidbu.

# SITO

## SORTA BIJELE GORUŠICE

- Unošenje biljne mase u tlo.
- Smanjuje broj nematodnih cista.
- Mobilizira hranjive tvari iz dubljih u gornje slojeve tla.
- Poboljšava biološku aktivnost tla.
- Poboljšava vodozračni režim tla.

[www.kws.hr](http://www.kws.hr)

SIJEMO  
BUDUĆNOST  
OD 1856.

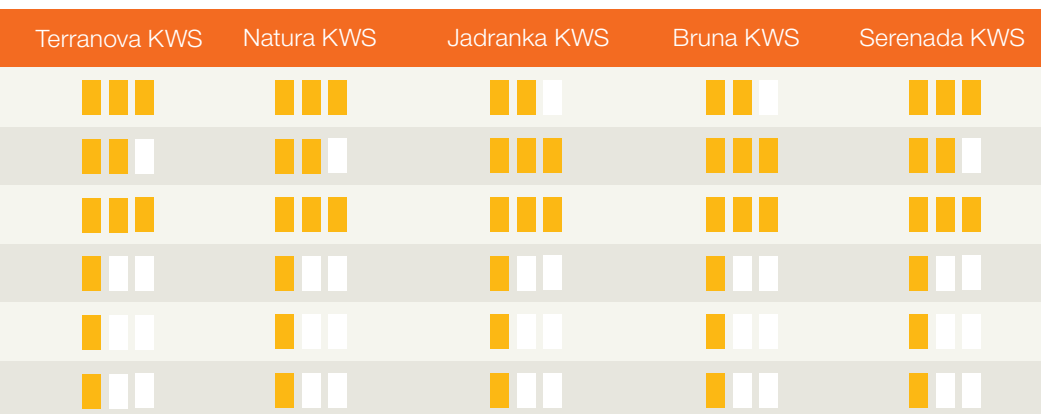
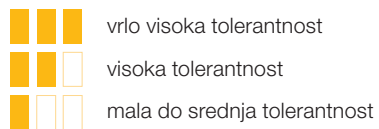
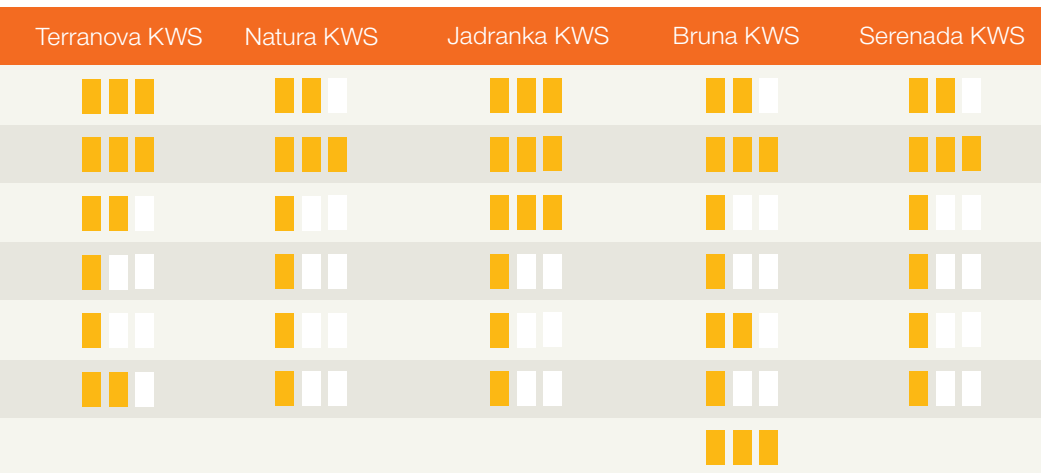


## Tolerantnost

	Grandiosa KWS	Marenka KWS	Helenika KWS	Steffka KWS
<b>Cercospora</b>				
<b>Rhizomania</b>				
<b>Rhizoctonia</b>				
<b>Ramularia</b>				
<b>Pepelnica</b>				
<b>Aphanomyces</b>				
<b>Nematode</b>				

## Prinos i kvaliteta

	Grandiosa KWS	Marenka KWS	Helenika KWS	Steffka KWS
<b>Prinos korijena</b>				
<b>Digestija</b>				
<b>Prinos šećera</b>				
<b>Sadržaj kalija</b>				
<b>Sadržaj natrija</b>				
<b>Sadržaj alfa - amino dušika</b>				



**KWS SJEME D.O.O.**

gsm: 098 98 28 491

e-mail: [drazen.jurisc@kws.com](mailto:drazen.jurisc@kws.com)

[www.kws.hr](http://www.kws.hr)